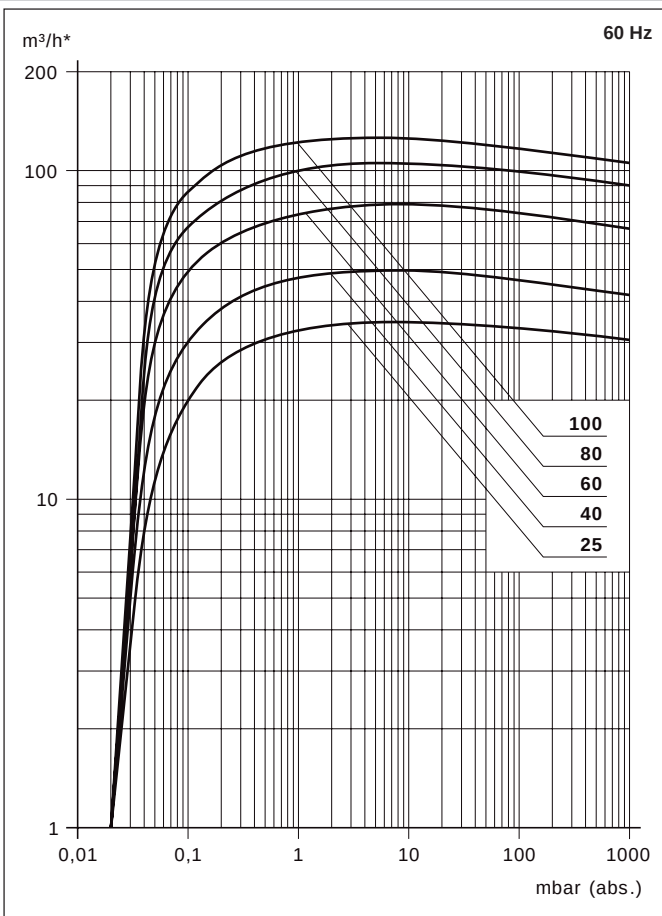
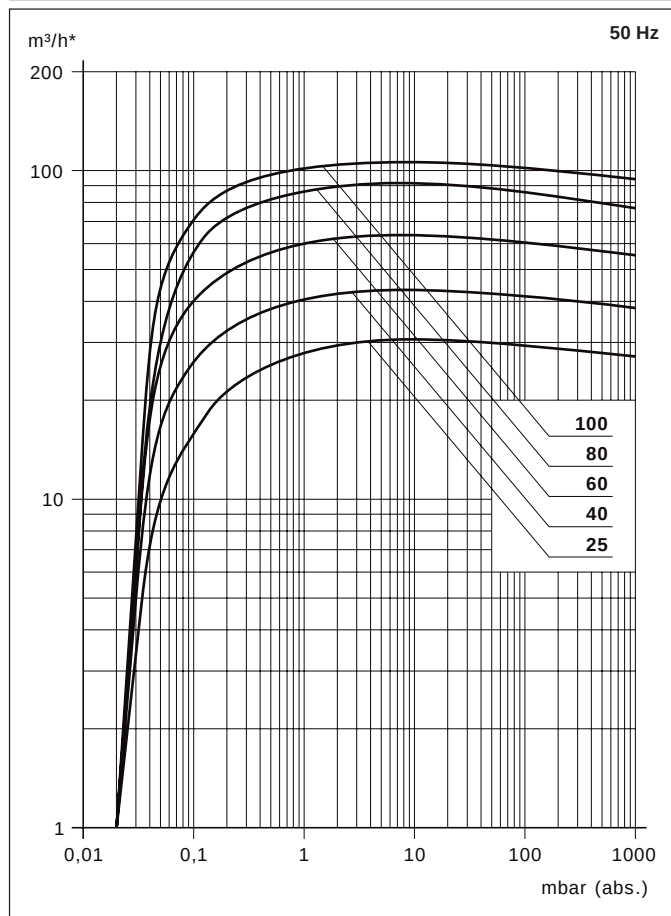


VLV-3		25	40	60	80	100
m³/h	50 Hz	27	40	60	80	100
	60 Hz	32	48	72	96	120
mbar (abs.)•		0,02				
3~	50 Hz	230/400 V ± 10%				
	60 Hz	220/380V				
kW	50 Hz	1,5	1,5	2,2	3,0	3,0
	60 Hz	1,8	1,8	2,6	3,6	3,6
A	50 Hz	6,1/3,5	6,1/3,5	8,3/4,8	11,4/6,6	11,4/6,6
	60 Hz	8,0/4,6	8,0/4,6	13,6/7,9	18,5/10,7	18,5/10,7
min ⁻¹	50 Hz	1450				
	60 Hz	1740				
dB(A)	50 Hz	73	73	73	73	75
	60 Hz	76	76	76	76	78
kg		165	180	210	245	265
l (min. / max.)		2 / 6				
l/h	50 Hz	0,097			0,195	
	60 Hz	0,117			0,234	

m³/h	Saugvermögen	Capacity	Débit	Portata
mbar (abs.)•	Enddruck	Ultimate vacuum	Pression limite	Pressione finale
mbar (abs.)	Ansaugdruck	Suction pressure	Pression d'aspiration	Pressione di aspirazione
3~	Motorausführung	Motor version	Exécution moteur	Esecuzione motore
kW	Motorleistung	Motor rating	Puissance moteur	Potenza motore
A	Stromaufnahme	Current drawn	Intensité absorbée	Corrente nominale
min ⁻¹	Drehzahl	Speed	Vitesse rotation	Numero giri
dB(A)	Mittlerer Schallpegel	Average noise level	Niveau sonore moyen	Rumorosità media
kg	Max. Gewicht	Maximum weight	Poids maxi.	Peso massimo
l	Frischölvorrat min./max.	Fresh oil capacity min./max.	Réserve d'huile min./max.	Scorta olio fresco min./mass.
l/h	Frischölverbrauch	Fresh oil consumption	Consommation d'huile neuve	Consumo d'olio fresco

Zubehör Vorabscheider Spülmittleinrichtung Rückschlagventil Schnüffelventil Schaltgerät Klammerflansch Klein-Flanschbauteile Vakuum-Schalter / Vakuummeter Absperrrklappe Kondensator	Optional extras Preseparator Flushing unit Non return valve Bleeding valve Switch gear Clamped flange Small flange fittings Vacuum switch / Vacuum gauge Butterfly valve Condenser	Accessoires Pré-filtre Dispositif produit rinçage Clapet anti-retour Reniflard Boîtier de commande Bride à griffe Éléments de petites brides Commutateur vide / Vacuomètre Clapet d'arrêt Condensateur	Accessori Preseparator Dispositivo fluido di solvente Valvola di non ritorno Valvola di scarico Apparecchio di comando Serraflangia Minuterie varie Interruttore a vuoto / Manovuotometro Valvola di intercettazione Condensatore
---	--	--	---



* bezogen auf den Zustand im Sauganschluß./ related to suction conditions at inlet connection./ relatif à l'état régnant à l'aspiration./ riferito alle condizioni in aspirazione.
 Kennlinien und Tabellenangaben sind ermittelt nach PNEUROP und beziehen sich auf betriebswarme Vakuumpumpen./ Curves and tables calculated according to PNEUROP standards and refer to vacuum pump at normal operating temperature./ Les courbes et tableaux sont établies selon la norme PNEUROP, pompe à température de fonctionnement./
 Le curve caratteristiche ed i dati riportati nelle tabelle rispondono alle norme PNEUROP e si riferiscono alle pompe per vuoto con funzionamento a regime.
 Technische Änderungen vorbehalten! / We reserve the right to alter technical information! / Sous réserve de modification technique! / Salvo modifiche tecniche!
 Die Abmessungen a und ø w sowie die Stromaufnahme können je nach Motorfabrikat von den hier aufgeführten Angaben abweichen./ The dimensions a and ø w and/or the current drawn can differ when compared with the data list, depending on the motor type./ Les dimensions a et ø w ainsi que l'ampérage peuvent différer des données indiquées ci-dessus, selon le fabricant du moteur./ Le dimensioni a e ø w come la corrente nominale possono scostarsi leggermente dai dati qui riportati a seconda del costruttore del motore.